

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Липецк (4742)52-20-81
Казахстан (772)734-952-31

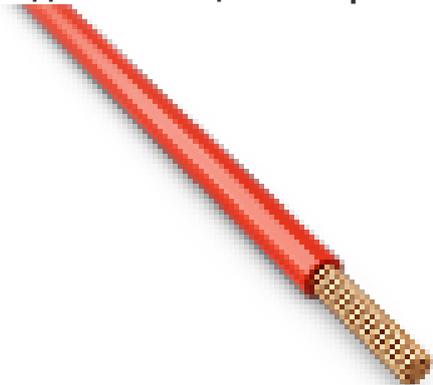
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://avtoprovod.nt-rt.ru/> || adv@nt-rt.ru

Провода установочные с изоляцией из кремнийорганической резины

Провода с изоляцией из кремнийорганической резины для электрических установок



НАЗНАЧЕНИЕ

Провода применяются для электрических установок при стационарной прокладке в осветительных и силовых сетях, для выводных концов электродвигателей, для монтажа электрооборудования, машин, механизмов и станков на номинальное напряжение до 660 В включительно частотой до 15 кГц.

Провода предназначены для использования в условиях, как высоких, так и относительно низких температур окружающей среды. Они могут применяться в сталелитейном производстве, на предприятиях по производству керамики, на стекольных и цементных заводах, в авиационной промышленности, в судостроении, применяются как выводные концы электродвигателей.

Марки проводов и их наименования должны соответствовать приведенным в таблице:

Марка провода	Наименование провода
ПуР	Провод одножильный с медной жилой с изоляцией из кремнийорганической резины
ПуГР	Провод одножильный с медной гибкой жилой с изоляцией из кремнийорганической резины

КОНСТРУКЦИЯ

ТОКОПРОВОДЯЩАЯ ЖИЛА: медная однопроволочная.

Допускается изготовление проводов с медной жилой луженой оловом. При этом после указания сечения ставится буква "л" (Пример: ПуГР 1×1,5л).

ИЗОЛЯЦИЯ: кремнийорганическая резина

КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ: 1

СЕЧЕНИЕ ЖИЛ, мм²: 0,50; 0,75; 1,0; 1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Провода ПуР стойкие к удару при температуре минус 25 °С.

Провода стойкие к воздействию трансформаторных масел, лаков, растворителей.

Провода не распространяют горение при одиночной прокладке.

Диапазон рабочих температур: от -60 °С до + 200 °С

Длительно допустимая температура нагрева жил не должна превышать 200 °С.

Допустимая температура нагрева жил в режиме перегрузки не должна превышать 250 °С в течение не более, чем 2 ч.

Предельная температура токопроводящих жил проводов по условиям невозгорания при коротком замыкании 350 °С.

Минимальный радиус изгиба провода при эксплуатации не менее десяти диаметров для проводов ПуР и пяти диаметров - для проводов ПуГР.

Строительная длина проводов - не менее 100м.

Допускается поставка провода отрезками не менее 20 м в количестве не более 20 % от поставляемой партии. По согласованию сторон допускается поставка проводов любыми длинами.

Срок службы проводов - не менее 20 лет.

Нормативные документы: ТУ ВУ 500017371.085-2017

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://avtoprovod.nt-rt.ru/> || adv@nt-rt.ru